

FICHE DESCRIPTIVE ACTION DE FORMATION

Devenir un installateur QUALIBOIS AIR Appareil de chauffage au bois indépendant

Votre contact

IFRB Poitou-Charentes
05 49 61 20 66
contact@ifrbpoitoucharentes.fr

Durée

3 jours
21:00 heures

Tarif

810,00 € HT soit 972,00 € TTC par participant

Public

Artisans plombiers-chauffagistes, professionnels du bâtiment, installateurs de cheminées, d'inserts, de poêles...

Pré-requis

Maîtriser l'installation des équipements de fumisterie et de chauffage courants.

Modalités, moyens pédagogiques et supports

Formation en présentiel.
Le suivi de l'exécution de l'action de formation se fera au moyen de feuilles d'émargement, co-signées par le stagiaire et l'intervenant.
Exposés à partir du référentiel de formation Qualit'Enr.
Etude de cas, exercices pratiques.
Un manuel complet de la formation est remis à chaque participant.
Plateforme de formation fixe et mobile conventionnée.
Salle de formation équipée d'un vidéo-projecteur.
Travaux dirigés et travaux pratiques

Profil de l'intervenant

Formateurs agréés Qualit'ENR

Informations complémentaires

Objectifs professionnels

Devenir un référent technique « QUALIBOIS AIR » dans l'entreprise

Obtenir l'appellation « QUALIBOIS AIR », exigée pour permettre à l'entreprise de faire bénéficier à ses clients des aides et subventions publiques dans le cadre des travaux d'économie d'énergie

Objectifs opérationnels et évaluables de développement des compétences

A l'issue de l'action de la formation, le stagiaire sera capable de :

- Estimer la faisabilité du projet
- Choisir un système adapté et répondant aux besoins du client
- Réaliser une installation dans les règles de l'art et en sécurité
- Réaliser l'entretien des appareils

Contenu

Jour 1

Les engagements de la charte QUALIBOIS et le processus de qualification
Le contexte du bois énergie, les textes réglementaires en rapport avec le chauffage au bois (RT, DTU, normes produits...)
Les propriétés physiques du bois et de sa combustion
Les différents systèmes de chauffage au bois
Les dispositifs d'aides financières

Jour 2

Mettre en œuvre les différents systèmes
Dimensionner une installation d'appareil à bois énergie

Jour 3

Procéder à la réception et mise en service de l'installation
Sensibiliser à la sécurité du travail en hauteur liée aux travaux de fumisterie.

La dernière demi-journée est consacrée aux travaux pratiques (TP)

Analyser les gaz de combustion et la mise en œuvre des équipements

⇒ TP1: Mise en service d'une installation

Chaque groupe met en service un appareil (insert – poêle à pellets) ou observe la mise en œuvre et commente celle-ci

⇒ TP2 : Etablissement d'une fiche autocontrôle d'une installation

En rotation sur les ateliers, chaque groupe renseigne une fiche d'autocontrôle par installation

⇒ TP3 : Mesures

Chaque groupe procède aux mesures de température, de dépression dans le conduit, d'hygrométrie du combustible

Pour permettre aux stagiaires de manipuler dans les meilleures conditions, les groupes de TP sont composés de 4 personnes maximum.

Critères et modalités d'évaluation

Validation des acquis par QCM (note de 24/30 exigée).

A l'issue de la formation, les participants seront invités à évaluer les apports de la formation et l'atteinte des objectifs pédagogiques à l'aide d'un questionnaire.

